au

# ご利用の前に必ずお読みください

# AQUOS *Serie* SHV32

ご利用にあたっての注意事項

- 本書では、「AQUOS SERIE SHV32」を「SHV32」または「本製品」と表記します。
- 本書では「microSD™メモリカード(市販品)」「microSDHC™メモリカード(市 販品)」および「microSDXC™メモリカード(市販品)」の名称を「microSDメモ リカード」もしくは「microSD」と省略しています。
- 本書の表記方法については、『取扱説明書』をご参照ください。

# 本製品をご利用いただくにあたって

本製品をご利用になる前に、『安全上のご注意』をお読みのうえ、正しくご使用く ださい。

故障とお考えになる前に、以下のauホームページのauお客さまサポートで症状をご確認ください。

# http://www.au.kddi.com/support/mobile/trouble/repair

- サービスエリア内でも電波の届かない場所(トンネル・地下など)では通信できません。また、電波状態の悪い場所では通信できないこともあります。なお、通信中に電波状態の悪い場所へ移動すると、通信が途切れることがありますので、あらかじめご了承ください。
- 本製品は電波を使用しているため、第三者に通信を傍受される可能性がないとは言えませんので、ご留意ください。(ただし、LTE/WiMAX 2+/GSM/UMTS方式は通信上の高い秘話・秘匿機能を備えております。)
- ・日本国内の緊急機関に接続する場合は、auのVoLTE(LTEネットワーク)を利用します。3G(回線交換ネットワーク)を利用しての接続はできません。
- 本製品は国際ローミングサービス対応の携帯電話ですが、各ネットワーク サービスは地域やサービス内容によって異なります。 詳しくは、「取扱説明書アブリケーション」や「取扱説明書 詳細版」の「auの ネットワークサービス・海外利用「をご参照ください。
- イットノーソーニへ、海外が川川でしゃ派へにさい。 ・本製品は電波法に基づく無線局ですので、電波法に基づく検査を受ける場合 があり、その際にはお使いの本製品を一時的に検査のためご提供いただく場
- 合がございます。 ・ | 携帯電話の保守」と「稼動状況の把握」のために、お客様が利用されている携 帯電話のIMFI情報を自動的にKDDI(株)に送信いたします。
- 海外でご利用になる場合は、その国/地域の法規制などの条件をご確認ください。
- ・地震・雷・風水害などの天災および当社の責任以外の火災、第三者による行為、その他の事故、お客様の故意または過失・誤用・その他異常な条件下での使用により生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- 本製品の使用または使用不能から生する付随的な損害(記録内容の変化:消失、 事業利益の損失、事業の中断など)に関して、当社は一切責任を負いません。 大切な電話番号などは控えておかれることをおすすめします。
- 本書の記載内容を守らないことにより生じた損害に関して、当社は一切責任 を負いません。

- 当社が関与しない接続機器、ソフトウェアとの組み合わせによる誤動作などから生じた損害に関して、当社は一切責任を負いません。
- 本製品の故障・修理・その他取り扱いによって、撮影した画像データやダウンロードされたデータなどが変化または消失することがありますが、これらのデータの修復によりをした指導・洗失利格に関して、当社は一切責任を負いません。
- 大切なデータはコンピュータのハードディスクなどに保存しておくことをおすすめします。万一、登録された情報内容が変化・消失してしまうことがあっても、故障や障害の原因にかかわらず当社としては責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- 本製品に登録された連絡先・メール・ブックマークなどの内容は、事故や故障・ 修理、その他取り扱いによって変化・消失する場合があります。大切な内容は 必ず控えをお取りください。万一内容が変化・消失した場合の損害および逸失 利益につきましては、当社では一切の責任は負いかねますので、あらかじめご 了承ください。
- 本製品に保存されたコンテンツデータ(有料・無料を問わない)などは、故障修理などによる交換の際に引き継ぐことはできませんので、あらかじめご了承ください。
- 本製品はディスプレイに液晶を使用しております。低温時は表示応答速度が 遅くなることもありますが、液晶の性質によるもので故障ではありません。常 温になれば正常に戻ります。
- 本製品で使用しているディスプレイは、非常に高度な技術で作られていますが、一部に点灯しないドット(点)や常時点灯するドット(点)が存在する場合があります。これらは故障ではありませんので、あらかじめで了強ください。
- 撮影などした静止画/動画データや音楽データは、メール添付の利用などにより個別にパソコンに控えを取っておくことをおすすめします。ただし、著作権保護が設定されているデータなど、上記の手段でも控えが取れないものもありますので、あらかじめで了なください。
- 本製品を通常のゴミと一緒に捨てないでください。環境保護と資源の有効利用をはかるため、不要となった本製品の回収にご協力ください。auショップなどで本製品の回収をおこなっております。
- ※本書で表す「当社」とは、以下の企業を指します。 発売元: KDDI(株)・沖縄セルラー電話(株) 製造元: シャープ株式会社
- ◎ 本書の内容の一部、または全部を無断転載することは、禁止されています。
  - ◎ 本書の内容に関して、将来予告なしに変更することがあります。

◎ 本書の内容につきましては万全を期しておりますが、万一、ご不審な点や 記載漏れなどお気づきの点がございましたら、ご連絡ください。

# 安全上のご注意(必ずお守りください)

- ■で使用の前に、この「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。また、お読みになった後は大切に保管してください。
- この「安全上のご注意」には、本製品を使用するお客様や他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、守っていただきたい事項を記載しています。
- お子様がお使いになるときは、保護者の方が取扱説明書をよくお読みになり、正しい使いかたをご指導ください。
- 各事項は以下の区分に分けて記載しています。

# ■ 表示の説明

⚠危険	この表示は「取り扱いを誤った場合に人が死亡または重傷** <sup>1</sup> を負う危険が差し迫って生じることが想定される内容」を示しています。
⚠警告	この表示は「取り扱いを誤った場合に人が死亡または重傷*1を負うことが想定される内容」を示しています。
<u> </u>	この表示は「取り扱いを誤った場合に人が軽傷※2を負うことが想定される内容や物的損害※3の発生が想定される内容」を示しています。

- ※1 重傷:失明・けが・やけど(高温・低温)・感電・骨折・中毒などで後遺症が残るもの、および治療に入院や長期の通院を要するものを指します。
- ※2 軽傷:治療に入院や長期の通院を要さない、けが・やけど(高温・低温)・感電などを 指します。
- ※3 物的損害:家屋・家財および家畜・ペットにかかわる拡大損害を指します。

#### ■ 図記号の説明



禁止(してはいけない こと)を示す記号です。



水がかかる場所で使用 したり、水に濡らした りしてはいけないこと を示す記号です。



濡れた手で扱ってはい けないことを示す記号 です。



必ず実行していただく こと(強制)を示す記号 です。



分解してはいけないことを示す記号です。



電源プラグをコンセン トから抜いていただく (強制)内容を示してい ます。

# ■ 本体、充電用機器、au Nano IC Card 04、周辺機器共通



必ず下記の危険事項をお読みになってか らご使用ください。



必ず指定の周辺機器をご使用ください。指定の周辺機器以外を使用した場合、発熱・発火・破裂・故障・漏液の原因となります。



高温になる場所(火のそば、暖房器具のそば、こたつの中、直射日 光の当たる場所、炎天下の車内など)で使用、保管、放置しないで ください。発火・破裂・故障・火災・傷害の原因となります。



電子レンジなどの加熱調理機器や高圧容器に入れないでください。漏液・発火・破裂・故障・火災・傷害の原因となります。



火の中に投入したり、加熱したりしないでください。発火・破裂・ 火災の原因となります。



お客様による分解や改造、修理をしないでください。故障・発火・ 感電・傷害の原因となります。万一、改造などにより本製品や周 辺機器などに不具合が生じても当社では一切の責任を負いかね ます。本製品の改造は電波法違反になります。



本製品の電池は内蔵されており、お客様自身では交換できませ ん。電池の交換については、auショップもしくはお客さまセン ターまでお問い合わせください。



#### 必ず下記の警告事項をお読みになってか ⚠ 警告 らご使用ください。



ガソリンスタンドなど、引火性ガスが発生する場所に立ち入る 場合は、必ず事前に本製品の電源をお切りください。また、充電 もしないでください。ガスに引火するおそれがあります。また、 ガソリンスタンド構内などでおサイフケータイ®をご利用にな る際は、必ず事前に電源を切った状態でご使用ください。 (NFC/おサイフケータイ ロックを設定されている場合は、 ロックを解除したうえで電源をお切りください。)



金属製のアクセサリーなどをご使用になる場合は、充電の際に 外部接続端子、イヤホンマイク端子、コンセントなどに触れない ように十分ご注意ください。感電・発火・傷害・故障の原因となる 場合があります。



落下させる、投げつけるなどの強い衝撃を与えないでください。 破裂・発熱・発火・故障の原因となります。



屋外で雷鳴が聞こえたときは使用しないでください。落雷・感電 のおそれがあります。



外部接続端子やイヤホンマイク端子をショートさせないため、 指などの身体の一部や導電性異物(金属片・鉛筆の芯など)が触 れたり、それらの異物が内部に入らないようにしてください。発 熱・火災・故障・感電・やけどの原因となります。



本製品が落下などによって破損し、ディスプレイやカメラレン ズカパーが割れたり、機器内部が露出した場合、割れた破片や露 出部に手を触れないでください。感電したり、破損部でけがをす る場合があります。



本製品または充電用機器(別売)が濡れている状態では、 microUSBブラグを絶対に接続しないでください。 本製品は防水機能を有しておりますが、濡れた状態で microUSBブラグを挿入すると、本製品やmicroUSBブラグに 付着した水分や異物などにより、感電や回路のショート、腐食に よる異常発熱・焼揚・火災・やけど、波煙の原因となります。



本製品は防水性能を有する機種ですが、万一、水などの液体が au Nano IC Card O4/microSDメモリカードカバーなどか ら本製品に入った場合には、使用しないでください。そのまま使 用すると、発熱・発火・故障の原因となります。



自動車・原動機付自転車・自転車運転中や歩きながらの使用はしないでください。交通事故や転倒・転落事故の原因となります。 自動車・原動機付自転車運転中の携帯電話の使用は法律で禁止されています。また、自転車運転中の携帯電話の使用も法律などで罰せられる場合があります。



所定の充電時間を超えても充電が完了しない場合は、充電を中止してください。漏液・発熱・破裂・発火の原因となります。



乳幼児の手の届く場所には置かないでください。誤って飲み込んで窒息したり、誤って落下させたりするなど、事故や傷害の原因となる場合があります。



使用中や充電中に、布や布団などでおおったり、包んだりしないでください。火災・故障・傷害の原因となります。



充電用機器や外部機器などをお使いになるときは、接続する端子に対してコネクタをまっすぐに抜き差ししてください。正しい方向で抜き差ししないと、発熱・発火・破損・故障の原因となります。



# 注意 必ず下記の注意事項をお読みになってからで使用ください。



カメラのレンズに直射日光などを長時間あてないようにしてく ださい。レンズの集光作用により、発火・破裂・火災、故障の原因 となります。



直射日光の当たる場所(自動車内など)や高温になる場所、極端 に低温になる場所、湿気やほこりの多い場所に保管しないでく ださい。発勢・変形・故障の原因となる場合があります。



ぐらついた台の上や傾いた場所など、不安定な場所に置いたり、 不安定なままで充電をしないでください。落下してけがや破損 の原因となります。パイプレータ設定中は特にご注意ください。 また、衝撃などにも十分ご注意ください。故障・傷害の原因とな ります。



本製品を長時間使用したり、外部電源と接続した状態では熱く なることがあります。本製品や指定の充電用機器に長時間触れ ないでください。低温やけどの原因となる場合があります。



本製品を充電する際は、コンセントや配線器具の定格を超えて 使用しないでください。たこ足配線などで定格を超えると、発熱 による火災の原因となります。



腐食性の薬品のそばや腐食性ガスの発生する場所に置かないで ください。故障・内部データの消失の原因となります。



使用中に煙が出たり、異臭や異音がする、過剰に発熱しているなどの異常が起きたときは使用をやめてください。充電中であれば、指定の充電用機器(別売)をコンセントまたはソケットから抜き、熱くないことを確認してから電源を切り、auショップまたは安心ケータイサボートセンターまでご連絡ください。また、落下したり、破損した場合なども、そのまま使用せず、auショップまたは安心ケータイサボートセンターまでご連絡ください。



イヤホンなどを本製品に挿入して使用する場合は、少しずつ音量を上げて適度な音量に調節してください。始めから音量を上げすぎて突然大きな音が出たり、音量が大きすぎたり、長時間連続して使用したりすると耳に悪い影響を与えるおそれがあります。また、音量を上げすぎると外部の音が聞こえにくくなり、路切や横断歩道などで交通事故の原因となります。



ハンズフリー通話をご使用の際はスピーカーから大きな音が出る場合があります。耳から十分に離すなど、注意してご使用ください。



お子様がご使用になる場合は、危険な状態にならないように保護者が取り扱いの内容を教えてください。また、使用中においても、指示通りに使用しているかをご注意ください。けがなどの原因となります。

### ■ 本体について



## 必ず下記の危険事項をお読みになってか らご使用ください。



釘をさしたり、ハンマーで叩いたり、踏みつけたりしないでくだ さい。

内蔵電池の漏液・発熱・破裂・発火の原因となります。



ペットが本体に噛みつかないようご注意ください。内蔵電池の 漏液·発熱·破裂·発火·火災·傷害などの原因となります。



#### 必ず下記の警告事項をお読みになってか らご使用ください。



航空機へのご搭乗にあたり、本製品の電源を切るか、機内モード に設定してください。航空機内での使用については制限がある ため、各航空会社の指示に従ってください。

航空機の電子機器に悪影響を及ぼす原因となります。なお、航空 機内での使用において禁止行為をした場合、法令により罰せら れることがあります。



病院での使用については、各医療機関の指示に従ってください。 使用を禁止されている場所では本製品の電源を切ってくださ L).

電子機器や医用電気機器に悪影響を及ぼす原因となります。



赤外線ポートを目に向けて赤外線送信しないでください。目に 影響を与える可能性があります。また、その他赤外線装置に向け て送信すると誤動作するなどの影響を与えることがあります。



モバイルライトの発光部を人の目に近づけて点灯発光させた り、自動車や原動機付自転車、自転車などの運転者に向けて発光 させないでください。特に乳幼児に対しては、至近距離で撮影し ないでください。視力障がいの原因となります。また、目がくら んだり驚いたりしてけがなどの事故の原因となります。



点滅を繰り返す画面を見ていると、一時的に筋肉のけいれんや 意識の喪失などの症状を起こす人がごくまれにいます。こうし た経験のある人は、事前に医師とご相談ください。



#### / 注意 必ず下記の注意事項をお読みになってか らご使用ください。



自動車内で使用する場合、まれに重載電子機器に影響を与える 場合があります。安全走行を損なうおそれがありますので、その 場合は使用しないでください。



皮膚に異常を感じたときは直ちに使用を止め、皮膚科専門医へご相談ください。お客様の体質・体調によっては、かゆみ・かぶれ・湿疹などが生じる場合があります。

本製品で使用している各部品の材質は以下の通りです。

# ■本体(SHV32)

使用箇所	使用材質	表面処理
外装ケース(ディスプレイ周囲)	PA樹脂+GF45%	アクリル系UV硬 化処理
外装ケース(ディスプレイ側面)	PC+ABS樹脂	アクリル系UV硬 化処理
外装ケース(背面カバー周囲)	PA樹脂+GF45%	アクリル系UV硬 化処理
背面カバー	PET+PC複合板	ハードコート(本体カラーホワイト/ピンク) AG処理(本体カラーグリーン)
外部接続端子(外枠金属部)	SUS	錫メッキ
外部接続端子(端子補強版金属部)	SUS	なし
外部接続端子(端子樹脂部)	PA樹脂	なし
外部接続端子(端子接点部)	コルソン合金	金メッキ
au Nano IC Card 04/microSD メモリカードカバー(本体)	PC樹脂	アクリル系UV硬 化処理
au Nano IC Card O4/microSD メモリカードカバー(ヒンジ部)	エラストマー樹脂	なし
au Nano IC Card O4/microSD メモリカードカバー(パッキン部)	シリコンゴム	なし
au Nano IC Card 04トレイ	POM樹脂	なし
IMEIトレイ	PP樹脂	なし
電源キー	アルミニウム	ダイヤカット+ アルマイト処理

使用箇所	使用材質	表面処理
音量UP/DOWNキー	アルミニウム	ダイヤカット+ アルマイト処理
ディスプレイ	強化ガラス	なし
カメラレンズカバー	強化ガラス	防汚処理+AR処 理
カメラレンズ飾り	アルミニウム	ダイヤカット+ アルマイト処理
モバイルライトレンズカバー	PC樹脂	なし
ディスプレイ保護フィルム	PET	ハードコート+ 耐指紋コート

### ■ シャープ TVアンテナケーブル01

使用箇所	使用材質	表面処理
イヤホンマイク端子(外部)	オレフィン系エラ ストマー樹脂	なし
イヤホンマイク端子(中部)	PBT樹脂	なし
イヤホンマイク端子(内部)	PA樹脂	なし
イヤホンマイク端子(金属部)	Ni下地、りん青銅	金メッキ
ケーブル	スチレン系エラス トマー樹脂	なし
コネクタ(外装部)	オレフィン系エラ ストマー樹脂	なし
コネクタ(プラグ接続部)	PP樹脂	なし
プラグ(絶縁部)	POM樹脂	なし
プラグ(金属部)	Ni下地、真鍮	金メッキ



キャッシュカード・フロッピーディスク・クレジットカード・テレホンカードなどの磁気を帯びたものを近づけたりしないでください。記録内容が消失する場合があります。



microSDメモリカードスロットに液体、金属、燃えやすいものなどの異物を入れないでください。火災・感電・故障・傷害の原因となります。



ストラップなどを持って、本製品を振りまわさないでください。 けがなどの事故や破損の原因となります。



通常はau Nano IC Card O4/microSDメモリカードカバーを閉めた状態で使用してください。カバーを閉めずに使用すると、ほごり・水などが入り故障の原因となります。



心臓の弱い方は、着信バイブレータ(振動)や着信音量の設定に 注意してください。心臓に悪影響を及ぼす原因となります。



吸着物にご注意ください。スピーカー部などには磁石を使用しているため、画鋲やピン、カッターの刃、ホチキス針などの金属が付着し、思わぬけがをする原因となることがあります。



砂浜などの上に直に置かないでください。受話口、送話口、ス ビーカー部、イヤホンマイク端子などに砂などが入り音が小さ くなったり、本製品内に砂などが混入すると発熱や故障の原因 となります。

### ■ 内蔵電池について



# LI-IONUU

# (本製品の内蔵電池は、リチウムイオン電池です。)

内蔵電池はお買い上げ時には、十分充電されていません。充電してからお使いく ださい。また、長時間ご使用にならなかったときは、ご使用前に充電してくださ い。



#### 必ず下記の危険事項をお読みになってか らご使用ください。



液漏れして皮膚や衣服に付着した場合は傷害を起こすおそれが あるので直ちに水で洗い流してください。また、目に入った場合 は失明のおそれがあるので、こすらずに水で洗った後、直ちに医 師の診断を受けてください。



内蔵電池は消耗品です。充電しても使用時間が極端に短いなど、 機能が回復しない場合には寿命ですのでで使用をおやめくださ い。発熱・発火・破裂・漏液の原因となります。電池は内蔵型のた め、auショップなどでお預かりの後、有償修理となります。また、 ご利用いただけない期間が発生する場合があります。あらかじ め、ご了承ください。なお、寿命は使用状態などにより異なりま ₫.

#### ■ 充雷用機器について



# ⚠ 警告

必ず下記の警告事項をお読みになってか らご使用ください。



指定以外の電源電圧では使用しないでください。発火・火災・発 熱・感雷・傷害などの原因となります。 指定のACアダプタ(別売):AC100~240V

- 海外旅行用変圧器を使用しての充電は行わないでください。 指定のDCアダプタ(別売):DC12V-24V(マイナスアース車
  - 重田)



指定の充電用機器(別売)の電源プラグはコンセントまたはシ ガーライタソケットに根元まで確実に差し込んでください。差 し、込みが不完全な場合は、感雷・発熱・発火・火災・傷害の原因と なります。指定の充電用機器(別売)が傷んでいるときや、コンセ ントまたはシガーライタソケットの差し込み口がゆるいときは 使用しないでください。



共通DCアダプタ03(別売)のヒューズが切れたときは、指定(定 格250V、1A)のヒューズと交換してください。指定以外の ヒューズと交換すると、発熱・発火の原因となります。(ヒューズ の交換は、共通DCアダプタ03(別売)の取扱説明書をよくご確 認ください。)



指定の充電用機器(別売)のケーブルを傷付けたり、加工したり、 ねじったり、引っ張ったり、重いものを載せたりしないでくださ い。また、傷んだケーブルは使用しないでください。感電や回路 のショートによる火災・故障・傷害の原因となります。



雷が鳴り出したら指定の充電器に触れないようにしてください。 落雷による感電などの原因となります。



お手入れをするときは、指定の充電用機器(別売)の電源ブラグをコンセントまたはシガーライタンケットから抜いてください。抜かないでお手入れをすると、感電や回路のショートによる火災・故障・傷害の原因となります。



電源プラグについたほこりは、拭き取ってください。火災・やけど・感電の原因となります。



長時間使用しない場合は電源プラグをコンセントまたはシガー ライタソケットから抜いてください。火災・故障の原因となりま す。



指定の充電用機器(別売)は防水性能を有していません。水やベットの尿など液体が直接かかる場所や風呂場など湿気の多い場所では、絶対に使用しないでください。発熱・火災・感電・傷害の原因となります。万一、液体がかかってしまった場合には、直ちに電源ブラグを抜いてください。



濡れた手で指定の充電用機器(別売)を抜き差ししないでくださ い。感電・故障・傷害の原因となります。



で使用にならないときは、指定の充電用機器(別売)の電源プラ グをコンセントまたはシガーライタソケットに接続したままに しないでください。また、指定の充電用機器(別売)の電源コード をアダプタ本体に巻きつけないでください。感電・発熱・火災・故 障・傷害の原因となります。



充電用機器のプラグやコネクタと電源コードの接続部を無理に 曲げたりしないでください。感電·発熱·火災·故障·傷害の原因 となります。



#### **!** 注意 必ず下記の注意事項をお読みになってか らご使用ください。



指定の充電用機器(別売)の電源プラグをコンセントまたはシ ガーライタソケットから抜くときは、アダプタ本体を持って抜 いてください。ケーブルを引っ張るとケーブルが損傷し、発熱・ 発火・感雷・傷害の原因となる場合があります。



共通DCアダプタ03(別売)は、車のエンジンを切ったまま使用 しないでください。車のバッテリー消耗の原因となります。

### ■ au Nano IC Card 04について



⚠ 注意

必ず下記の注意事項をお読みになってか らご使用ください。



au Nano IC Card 04の取り付け・取り外しの際にご注意くだ さい。手や指を傷付ける可能性があります。



au Nano IC Card 04に損傷を与えるようなこと(高温の場所 での使用、火中投下、金属部への異物の接触、衝撃を与える、曲げ たり荷重をかける、濡らすなど)はしないでください。データの 消失や故障の原因となります。



au Nano IC Card 04は、乳幼児の手の届かない場所に保管し てください。誤って飲み込むと、窒息や傷害などの原因となりま す。

# |シャープ TVアンテナケーブル01について



必ず下記の危険事項をお読みになってか らご使用ください。



で使用のイヤホンや周辺機器のメーカーが指示している警告: 注意表示を厳守し、各取扱説明書の記載内容に従って正しくお 使いください。



#### **魚 警告** 必ず下記の警告事項をお読みになってか らご使用ください。



金属製のアクヤサリーなどをご使用になる場合は、シャープ TV アンテナケーブル01を接続する際にイヤホンマイク端子やプ ラグに触れないように十分ご注意ください。<br />
感電・発火・傷害・故 障の原因となる場合があります。



シャープ TVアンテナケーブルO1は防水性能を有していませ ho

性 止

水やペットの尿など液体が直接かかる場所や風呂場など湿気の 多い場所では、絶対に使用しないでください。発熱·火災·感電· 傷害の原因となります。



濡れた手でシャープ TVアンテナケーブル01 に触れないでくだ さい。

感電・故障・傷害の原因となります。



ケーブルを傷付けたり、加工したり、ねじったり、引っ張ったり、 重いものを載せたりしないでください。また、傷んだケーブルは 使用しないでください。

感電や回路のショートによる火災·故障·傷害の原因となりま す。



雷が鳴り出したらシャープ TVアンテナケーブル01を使用しな いでください。

落雷による感電などの原因となります。



#### 必ず下記の注意事項をお読みになってか / 注意 らご使用ください。



使用中に煙が出たり、異臭や異音がする、過剰に発熱しているな どの異常が起きたときは使用をやめてください。シャープ TVア ンテナケーブル01を本製品やイヤホンから抜き、熱くないこと を確認してから本製品の電源を切り、auショップまたは安心 ケータイサポートセンターまでご連絡ください。また、落下した り、破損した場合なども、そのまま使用せず、auショップまたは 安心ケータイサポートセンターまでで連絡ください。



ケーブルを傷つけたり、加工したり、ねじったり、引っ張ったり、 重いものを載せたりしないでください。故障·感電·火災·傷害の 原因となります。また、傷ついたケーブルは使用しないでくださ い。



ケーブルを抜くときは、コネクタ部分を持って抜いてください。 ケーブルを引っ張るとケーブルが損傷し、発熱・発火・感雷・傷害 の原因となる場合があります。

#### ■ 医療機器近くおよび医療機関内でのご使用について



#### 必ず下記の警告事項をお読みになってか らご使用ください。



植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動器や医用電 気機器の近くで本製品を使用する場合は、電波によりそれらの 装置・機器に影響を与えるおそれがありますので、次のことをお 守りください。

- 1. 植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動器を装着されている方は、本製品を植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動器の装着部位から15cm以上離して携行および使用してください。
- 2. 身動きが自由に取れない状況など、15cm以上の離隔距離が確保できないおそれがある場合、付近に植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動器を装着している方がいる可能性がありますので、事前に本製品の「機内モード」へ切り替える、もしくは電源を切ってください。
- 医療機関が個々に使用禁止、持ち込み禁止などの場所を定めている場合は、その医療機関の指示に従ってください。
- 4. 医療機関の外で、植込み型心臓ペースメーカーおよび植込み型除細動器以外の医用電気機器を使用される場合(自宅療養など)は、電波による影響について個別に医療用電気機器メーカーなどにご確認ください。

# 取り扱い上のお願い

製品の故障を防ぎ、性能を十分に発揮できるようにお守りいただきたい事項です。

よくお読みになって、正しくご使用ください。

- ■本体、内蔵電池、充電用機器、au Nano IC Card O4、周辺機器共通
- ◆本製品に無理な力がかからないように使用してください。多くのものが詰まった荷物の中に入れたり、中で重いものの下になったりしないよう、ご注意ください。衣類のボケットに入れて座ったりするとディスプレイ、内部基板などの破損、故障の原因となります。

また、外部機器を外部接続端子に差した状態の場合、コネクタ破損・故障の原

- 因となります。外部に損傷がなくても保証の対象外となります。 本製品の防水性能(IPX5、IPX7相当)を発揮するために、au Nano IC Card 04/microSDメモリカードカバーをしっかりと関じた状態で、ご使用くだ
  - さい。 ただし、すべてのご使用状況について保証するものではありません。本製品 内部に水を浸入させたり、充電用機器、オプション品に水をかけたりしない でください。雨の中や水滴がついたままでau Nano IC Card O4/ microSDメモリカードカバーの開閉は行わないでください。水が浸入して 内部が腐食する原因となります。

調査の結果、これらの水濡れによる故障と判明した場合、保証対象外となります。

- 極端な高温・低温・多湿の場所では使用しないでください。(周囲温度5℃~35℃、湿度35%~85%の範囲内でご使用ください。)
  - 充電用機器
  - 周辺機器
- 極端な高温・低温・多湿の場所では使用しないでください。(周囲温度5℃~35℃、湿度35%~85%の範囲内でご使用ください。)
  - SHV32本体
  - au Nano IC Card Q4(SHV32本体装着状態)
- ほこりや振動の多い場所では使用しないでください。
- お手入れは乾いた柔らかい布(めがね拭きなど)で拭いてください。乾いた布などで強く擦ると、ディスプレイに傷がつく場合があります。ディスプレイに水滴や汚れなどが付着したまま放置すると、シミになることがあります。またアルコール、シンナー、ベンジン、洗剤などで拭くと、外装の印刷が消えたり、色があせたりすることがあります。

- 一般電話・テレビ・ラジオをお使いになっている近くで使用すると影響を与える場合がありますので、なるべく離れてご使用ください。
- 充電中など、ご使用状況によっては本製品が温かくなることがありますが異常ではありません。
- 使用中、本製品が高温となった場合、本体保護のため一時的に画面の明るさを下げたり、一部機能を停止することがあります。

#### ■本体について

- 強く押す、たたくなど故意に強い衝撃をディスプレイに与えないでください。傷の発生や破損の原因となる場合があります。
- キーやディスプレイの表面に鋭利なもの、硬いものなどを強く押し付けない でください。傷の発生や破損の原因となります。

タッチパネルは指で軽く触れるように設計されています。指で強く押したり、先のとがったもの(ボールベン/ピンなど)を押し付けたりしないでください。 以下の場合はタッチパネルに触れても動作しないことがあります。また、誤動作の原因となりますのでご注意ください。

- 手袋をしたままでの操作
- 爪の先での操作
- 異物を操作面に乗せたままでの操作
- 保護フィルムやシールなどを貼っての操作
- ディスプレイに水滴が付着または結露している状態での操作
- 濡れた指または汗で湿った指での操作
- 水中での操作
- 改造されたau電話は絶対に使用しないでください。改造された機器を使用した場合は電波法に抵触します。

本製品に固有の認定および準拠マークに関する詳細(認証・認定番号含む) は、本製品で以下の操作を行うことで、ご確認いただくことができます。

ホーム画面に「アプリシート」を表示・【設定】→「端末情報】→【認証 本製品は電波法に基づく特定無線設備の技術基準適合証明等および電気通 信事業法に基づく端末機器の技術基準適合認定等を受けており、その証とし て、「技適マーク金」が本製品内で確認できるようになっております。認証情 報については、本製品内の電子認証内容でご確認いただきますよう、お願い いたします。

本製品のネジを外して内部の改造を行った場合、技術基準適合証明などが無効となります。技術基準適合証明などが無効となった状態で使用すると、電波法に抵触しますので、絶対に使用されないようにお願いいたします。

- 磁気カードやスピーカー、テレビなど磁力を有する機器を本製品に近づける と故障の原因となる場合がありますのでご注意ください。
   強い磁気を近づけると誤動作の原因となります。
- ボケットやかばんなどに収納するときは、ディスプレイが金属などの硬い部材に当たらないようにしてください。傷の発生や破損の原因となります。また金属などの硬い部材がディスプレイに触れるストラップは、傷の発生や破損の原因となる場合がありますのでご注意ください。
- 寒い場所から急に暖かい場所に移動させた場合や、湿度の高い場所、エアコンの吹き出し口の近くなど温度が急激に変化するような場所で使用された場合、本製品内部に水滴が付くことがあります(結露といいます)。このような条件下でのご使用は湿気による腐食や故障の原因となりますのでご注意ください。
- ディスプレイを拭くときは柔らかい布で乾拭きしてください。濡らした布や ガラスクリーナーなどを使うと故障の原因となります。
- 外部接続端子やイヤホンマイク端子に外部機器を接続するときは、端子に対して外部機器のコネクタやイヤホンブラグがまっすぐになるように抜き差ししてください。
- 外部接続端子やイヤホンマイク端子に外部機器を接続した状態で無理な力を加えると破損の原因となりますのでご注意ください。
- microSDメモリカードの取り付け・取り外しの際に、必要以上の力を入れないでください。手や指を傷付ける場合があります。
- microSDメモリカードのデータ書き込み中や読み出し中に、振動や衝撃を 与えたり、電源を切ったりしないでください。データの消失・故障の原因とな ります。
- 光センサーを指でふさいだり、光センサーの上にシールなどを貼ると、周囲の明暗に光センサーが反応できずに、正しく動作しない場合がありますのでご注意ください。
- 近接センサーの上にシールなどを貼ると、センサーが誤動作し発信中や通話中にディスプレイの表示が常に消え、操作が行えなくなる場合がありますのでご注意ください。
- 受話口(レシーバー)、送話口(マイク)、スピーカー、マイク、空気抜き穴を シールや指などでふさぐと性能を維持できなくなりますので、ご注意ください。
- 髪の毛の上から受話口を当てて通話すると、近接センサーが誤動作することがあります。ディスプレイが点灯されたままとなり、誤ってディスプレイに触れると、通話が切れる場合がありますのでご注意ください。

- ディスプレイが破損した場合には、直ちにご使用を中止して、auショップも しくは安心ケータイサポートセンターまでご連絡ください。そのまま使用するとけがの原因となることがあります。
- ディスプレイやキーのある面にシールなどを貼ると、誤動作やご利用時間が 短くなる原因となります。また、本製品が損傷するおそれがあります。
- ◆本製品に磁気を帯びたものや金属製のストラップなどを近づけるとスピーカー部から音が鳴ることがありますが、故障ではありません。
- au Nano IC Card 04/microSDメモリカードカバーを強く引っ張ったり、無理な力を加えると破損の原因となりますのでご注意ください。
- 直射日光下などの明るい場所ではディスプレイが見えにくい場合がありますが故障ではありません。

#### ■ タッチパネルについて

- タッチ操作は指で行ってください。ボールペンや鉛筆など先が鋭いもので操作しないでください。正しく動作しないだけでなく、ディスプレイへの傷の発牛や、酸相の原因となる場合があります。
- ディスプレイにシールやシート類(市販の保護フィルムや覗き見防止シートなど)を貼るとタッチパネルが正しく動作しない原因となる場合があります。
- ディスプレイ表面が汚れていたり、汗や水で濡れていると、誤動作の原因となります。その場合は柔らかい布でディスプレイ表面を乾拭きしてください。
- ポケットやかばんなどに入れて持ち運ぶ際は、タッチパネルに金属などの伝 導性物質が近づいた場合、タッチパネルが誤動作する場合がありますのでご 注意ください。

#### ■内蔵電池について

- 夏期、閉めきった(自動車)車内に放置するなど、極端な高温や低温環境では 内蔵電池の容量が低下し、ご利用できる時間が短くなります。また、内蔵電池 の寿命も短くなります。できるだけ、常温でお使いください。
- 内蔵電池は充電後、本製品を使わなくても少しずつ放電します。長い間使わないでいると、小蔵電池が放電してしまっている場合があるため、使う前に充電することをおすすめします。
- 内蔵電池の性能や寿命を低下させる原因となりますので、以下の状態で保管 しないでください。
  - フル充電状態(充電完了後すぐの状態)
  - ・電池残量なしの状態(本製品の電源が入らない程度消費している状態)
  - 高温多湿の状態

● 内蔵電池はご使用条件により、寿命が近づくにつれて膨れる場合があります。

これはリチウムイオン電池の特性であり、安全上の問題はありません。

- au Nano IC Card 04について
- au Nano IC Card O4の取り外し、および挿入時には、必要以上に力を入れないようにしてください。ご使用になるau電話への挿入には必要以上の負荷がかからないようにしてください。
- ●他のICカードリーダー/ライターなどに、au Nano IC Card 04を挿入して 故障した場合は、お客様の責任となりますのでご注意ください。
- au Nano IC Card 04のIC(金属)部分はいつもきれいな状態でご使用ください。お手入れは乾いた柔らかい布(めがね拭きなど)などで拭いてください。
- au Nano IC Card 04にシールなどを貼らないでください。
- ■シャープ TVアンテナケーブル01について
- テレビ視聴中や充電中、温かくなる場合がありますが異常ではありません。
- シャープ TVアンテナケーブル01を本製品に巻き付けないでください。感電・発火・火災・故障・傷害の原因となります。
- ◆ ケーブルを持って本製品をぶら下げたり、引っ張ったり、振り回したりしないでください。断線や故障の原因となります。
- シャーブ TVアンテナケーブル01を本製品に接続するときは、奥まで完全 に差し込んでください。差し込みが不完全ですと、発熱・発火・感電・火災・傷 害の原因となります。また、イヤホンマイク端子/ブラグに対して平行にな るように抜き差ししてください。故障や動作不具合の原因となります。
- 持ち運ぶ際や保管するときは袋などに入れて、イヤホンマイク端子/プラグへのゴミの付着やイヤホンマイク端子/プラグの変形にご注意ください。
- ご使用にならないときは、シャープ TVアンテナケーブル01を本製品から 抜いてください。

#### ■カメラ機能について

- カメラレンズカバーが破損した場合には、直ちにご使用を中止して、auショップもしくは安心ケータイサポートセンターまでご連絡ください。そのまま使用するとけがの原因となることがあります。
- カメラ機能をご使用の際は、一般的なモラルをお守りのうえご使用ください。
- 大切な撮影(結婚式など)をするときは、試し撮りをし、画像を再生して正しく撮影されていることをご確認ください。

販売されている書籍や、撮影の許可されていない情報の記録には使用しないでください。

#### ■著作権・肖像権について

- お客様が本製品で撮影・録音したデータやインターネット上からダウンロードなどで取得したデータの全部または一部が、第三者の有する著作権で保護されている場合、個人で楽しむなどの他は、著作権法により、権利者に無断で複製、頒布、公衆送信、改変などはできません。また、他人の肖像や氏名を無断で使用・改変などをすると肖像権の侵害となるおそれがありますので、そのようなご利用もお控えください。なお、実演や興行、展示物などでは、個人で楽しむなどの目的であっても、撮
- 影 録音を制限している場合がありますのでご注意ください。撮影した静止画などをインターネットホームページなどで公開する場合は、著作権や当像権に十分で注意ください。
- ■本製品の記録内容の控え作成のお願い
- ご自分で本製品に登録された内容や、外部から本製品に取り込んだ内容で、 重要なものは控えをお取りください。本製品のメモリは、静電気・故障などの 不測の要因や、修理・誤った操作などにより、記録内容が消えたり変化する場 合があります。

# ご利用いただく各種暗証番号について

# ■ 各種暗証番号について

本製品をご使用いただく場合に、各種の暗証番号をご利用いただきます。 ご利用いただく暗証番号は次の通りとなります。設定された各種の暗証番号は 各種操作・ご契約に必要となりますので、お忘れにならないようご注意くださ い。

なお、初期値は必ずお客様の独自の番号に変更のうえお使いください。

#### ■暗評番号

使用	
----	--

- お留守番サービス、着信転送サービスを一般電話から遠隔操作 する場合
- ② お客さまヤンター音声応答、auホームページでの各種照会・申 込・変更をする場合

申込書にお客様が記入した任意の4桁の番号 初期值

#### ■セキュリティキー

使用例

音声発信制限などの設定/解除をする場合 初期値 1234

なお、初期値は必ずお客様の独自の番号に変更のうえお使いください。

#### ■PIN¬-ド

第三者によるau Nano IC Card 04の無断使用を防ぐ場合 使用例 1234 初期値

なお、初期値は必ずお客様の独自の番号に変更のうえお使いください。

■ ロックNo. (NFC/おサイフケータイ ロック)

使用例 NFC/おサイフケータイ ロックを利用する場合

初期値 1234

# PINコードについて

### ■ PIN⊐− K

第三者によるau Nano IC Card O4の無断使用を防ぐために、電源を入れるた びにPINコードの入力を必要にすることができます。また、PINコードの入力要 否を設定する場合にも入力が必要となります。

PINコードは3回連続で間違えるとコードがロックされます。ロックされた場 合は、PINロック解除コードを利用して解除できます。

お買い上げ時のPINコードは「1234」、入力要否は「入力不要」に設定されて いますが、お客様の必要に応じてPINコードは4~8桁のお好きな番号、入力 要否は「入力必要」に変更できます。

「入力必要」で使用する場合、必ずお客様独自の番号に変更のうえで使用くだ さい。

# ■ PINロック解除コード

PINコードがロックされた場合に入力することでロックを解除できます。

- PINロック解除コードは、au Nano IC Card 04が取り付けられていたブラスティックカード裏面に印字されている8桁の番号で、お買い上げ時にはすでに決められています。
- PINロック解除コードを入力した場合は、新しくPINコードを設定してください。
- PINロック解除コードを10回連続で間違えた場合は、auショップ・PiPitもしくはお客さまセンターまでお問い合わせください。
- 「PINコード」はデータの初期化を行ってもリセットされません。
  - ◎ PINコードがロックされた場合、セキュリティ確保のため本製品が再起動することがあります。

# 防水性能に関するご注意

正しくお使いいただくために、「防水性能に関するご注意」の内容をよくお読みのうえ、正しくご使用ください。記載されている内容を守らずにご使用になると、浸水や砂・果物などの混入の原因となり、発熱・発火・感電・傷害・故障の原因となります。

実際の使用にあたって、すべての状況での動作を保証するものではありません。 また、調査の結果、「防水性能に関するご注意」に記載されている内容を守らずに で使用になった場合など、お客様の取り扱いの不備による故障と判明した場合、 保証の対象外となります。

### ■ 本製品の防水性能

本製品はau Nano IC Card 04/microSDメモリカードカバーをしっかりと 閉じた状態で、保護等級(JIS C 0920)IPX5相当\*1、IPX7相当\*2の防水性能 を有しております(当社試験方法による)。

また、防塵性能は有しておりません。

- ※1 IPX5とは、内径6.3mmの注水ノズルを使用し、約3mの距離から12.5リットル/分の水を最低3分間注水する条件であらゆる方向から噴流を当てても、電話機としての機能を有することを意味します。
- ※2 IPX7とは、常温で水道水、かつ静水の水深1mのところに本製品を静かに沈め、約 30分間放置後に取り出したときに電話機としての機能を有することを意味します。

#### ■本製品が有する防水性能でできること

- 雨の中で傘をささずに通話ができます(1時間あたり20mm未満の雨量)。
- ・プールサイドで使用できます。ただし、プールの水などの水道水以外の水をかけたり、プールの水に浸けたりしないでください。
- 弱めの水流(6リットル/分以下)で常温(5℃~35℃)の水道水を使って本製品を洗うことができます。

### ■本製品のお取り扱いについて

- au Nano IC Card 04/microSDメモリカードカバーをしっかりと閉じてください。接触面に微細なゴミ(髪の毛、砂粒、微細な繊維など)が挟まると、浸水の原因となります。
- au Nano IC Card 04/microSDメモリカードカバーが開いている状態で 水などの液体がかかった場合、内部に液体が入り、感電や故障の原因となります。そのまま使用しないで、電源を切り、お近くのauショップもしくは安心 ケータイサポートヤンターまでで連絡ください。
- 本製品が濡れているときは、乾いた清潔な布で拭き取ってください。
- 手や本製品が濡れているときには、au Nano IC Card 04/microSDメモリカードカバーの開閉は絶対にしないでください。
- 常温(5℃~35℃)の真水・水道水にのみ対応しています。常温の真水・水道水 以外の液体をかけたり、浸けたりした場合は、そのまま使用せず、常温の真水・ 水道水で洗ってください。
- イヤホンマイク端子、外部接続端子は、濡れていたり、砂やほこりが付着した 状態でご使用にならないでください。防水性能が損なわれたり、感電や回路の ショートなどによる、火災、やけど・故障の原因となります。

## ■ 使用時のご注意

- ・本製品に次のような液体をかけたり、つけたりしないでください。
  - ・石けん、洗剤、入浴剤を含んだ水
  - 海水、プールの水温泉、熱湯など
- 海水やブールの水、清涼飲料水などがかかったり、ほこり、砂、泥などが付着した場合には、すぐに常温(5℃~35℃)の真水・水道水で洗い流してください。
   乾燥して固まると、汚れが落ちにくくなり、故障の原因となります。
- 砂や泥がきれいに洗い流せていない状態で使用すると、本製品に傷が付いたり、破損するなど故障の原因となります。
- 湯船やブールなどにつけないでください。また、水中で使用しないでください。(キー操作を含む。)

- ・本製品は耐水圧設計ではありません。水道やシャワーなどで強い流水(6リットル/分を超える)を当てたり、水中に沈めたりしないでください。
- 結露防止のため、寒い場所から暖かい場所へ移動するときは本製品が常温になってから持ち込んでください。万一、結露が発生したときは、取れるまで常温で放置してください。
- ・熱湯に浸けたり、サウナで使用したり、温風(ドライヤーなど)を当てたりしないでください。
  - コンロのわきや冷蔵庫の中など極端に高温・低温になるところに置かないでください。
- ・受話口、送話口、スピーカーの穴に水が入ったときは、一時的に音量が小さくなることがあります。十分に水抜きと乾燥を行ったうえでご使用ください。
- ・タッチパネルに水滴が付いている状態や濡れた指でタッチ操作を行った場合、正しく動作しないことがあります。
- ・本製品は水に浮きません。
- 強い雨の中では使用しないでください。
- 濡れたまま放置しないでください。寒冷地では凍結するなど、故障の原因となります。
- 落下させるなど本製品に強い衝撃を与えたり、受話し、送話ロ、スピーカーなどをとがったものでつつかないでください。本製品が変形したり、傷が発生したりすることなどにより、防水性能が損なわれることがあります。
- 砂浜、砂場などの砂の上や、泥の上に直接置かないでください。受話ロ、スピーカーなどに砂が入り、音が小さくなるおそれがあります。
- au Nano IC Card O4/microSDメモリカードカバーに劣化、破損があるときは、防水性能を維持できません。このときは、お近くのauショップまでご連絡ください。
  - ◎ 次の内容に関しては、『取扱説明書アプリケーション』や『取扱説明書 詳細版』をご参照ください。
    - 防水性能を維持するために
    - 充電時のご注意
      - 本製品の洗いかた
      - 水抜きのしかた

# Bluetooth<sup>®</sup>/無線LAN(Wi-Fi<sup>®</sup>)機能をご 使用の場合のお願い

# Bluetooth®についてのお願い

- 本製品のBluetooth®機能は日本国内規格、FCC規格およびEC指令に準拠し、認定を取得しています。
- 無線LAN(Wi-Fi®)やBluetooth®機器が使用する2.4GHz帯は、さまざまな機器が共有して使用する電波帯です。そのため、Bluetooth®機器は、同じ電波帯を使用する機器からの影響を最小限に抑えるための技術を使用していますが、場合によっては他の機器の影響によって通信速度や通信距離が低下することや、通信が切断することがあります。
- 通信機器間の距離や障害物、接続する機器により、通信速度や通信距離は異なります。

# ■無線LAN(Wi-Fi®)についてのお願い

- 本製品の無線LAN(Wi-Fi®)機能は、日本国内規格、FCC規格およびEC指令に 準拠し、認定を取得しています。
- 電気製品·AV·OA機器などの磁気を帯びているところや電磁波が発生しているところで使用しないでください。
- 磁気や電気雑音の影響を受けると雑音が大きくなったり、通信ができなくなることがあります(特に電子レンジ使用時には影響を受けることがあります)。
- テレビ、ラジオなどの近くで使用すると受信障害の原因となったり、テレビ画面が乱れることがあります。
- 近くに複数の無線LAN(Wi-Fi<sup>®</sup>)アクセスポイントが存在し、同じチャンネルを使用していると、正しく検索できない場合があります。
- 通信機器間の距離や障害物、接続する機器により、通信速度や通信距離は異なります。

# 周波数帯について

本製品のBluetooth®機能および無線LAN(Wi-Fi®)機能(2.4GHz帯)は、

2.4GHz帯の2.402GHzから2.480GHzまでの周波数を使用します。 本製品で以下の操作を行うてとで、周波数帯に関する情報をで確認いただくて

とができます。

ホーム画面に「アプリシート」を表示→[設定]→[端末情報]→[認証]

• Bluetooth®機能:2.4FH1/XX4



本製品は2.4GHz帯を使用します。

FH1は変調方式としてFH-SS変調方式を採用し、与干渉距離は約10m以下です。

XX4はその他方式を採用し、与干渉距離は約40m以下です。

移動体識別装置の帯域を回避することはできません。 ・無線LAN(Wi-Fi<sup>®</sup>)機能: 2.4DS/OF4



本製品は2.4GHz帯を使用します。

変調方式としてDS-SS方式およびOFDM方式を採用しています。与干渉距離は約40m以下です。

移動体識別装置の帯域を回避することが可能です。

本製品の2.4GHz帯の無線LAN(Wi-Fi®)で使用できるチャンネルは、 $1\sim13$ です。

利用可能なチャンネルは、国により異なります。

航空機内の使用は、事前に各航空会社へご確認ください。

#### ■ Bluetooth®機能で使用上の注意

本製品のBluetooth®機能の使用周波数は2.4GHz帯です。この周波数帯では、電子レンジなどの家電製品や産業・科学・医療用機器の他、他の同種無線局、工場の製造ラインなどで使用される免許を要する移動体識別用構内無線局、免許を要しない特定の小電力無線局、アマチュア無線局など(以下「ほかの無線局」と略す)が運用されています。

- 本製品を使用する前に、近くで「ほかの無線局」が運用されていないことを確認してください。
- 万一、本製品と「ほかの無線局」との間に電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに本製品の使用場所を変えるか、または機器の運用を停止(電波の発射を停止)してください。
- 3. ご不明な点やその他お困りのことが起きた場合は、auショップもしくはお客さまセンターまでご連絡ください。

#### ■ 2.4GHz帯無線LAN(Wi-Fi®)で使用上の注意

本製品の無線LAN(Wi-Fi®)機能の使用周波数は、2.4GHz帯、5GHz帯です。

- 2.4GHzの周波数帯では、電子レンジなどの家電製品や産業・科学・医療用機器 の他、他の同種無線局、工場の製造ラインなどで使用される免許を要する移動体 識別用構内無線局、免許を要しない特定の小電力無線局、アマチュア無線局など (以下「ほかの無線局」と略す)が運用されています。
- 1. 本製品を使用する前に、近くで「ほかの無線局」が運用されていないことを確認してください。
- 万一、本製品と「ほかの無線局」との間に電波干渉の事例が発生した場合には、速やかに本製品の使用場所を変えるか、または機器の運用を停止(電波の発射を停止)してください。
- 3. ご不明な点やその他お困りのことが起きた場合は、auショップもしくはお 客さまセンターまでご連絡ください。

### ■5GHz帯無線LAN(Wi-Fi®)機能で使用上の注意

5GHzの周波数帯においては、5.2GHz/5.3GHz/5.6GHz帯(W52/W53/W56)の3種類のチャンネルを使用することができます。

- W52(5.2GHz帯/36、40、44、48ch)
- W53(5.3GHz帯/52.56.60.64ch)
- ・W56(5.6GHz帯/100、104、108、112、116、120、124、128、132、136、140ch)

5.2GHz/5.3GHz帯(W52/W53)を使って屋外で通信を行うことは、電波法で禁止されています。

- ◎ 本製品はすべてのBluetooth<sup>®</sup>・無線LAN(Wi-Fi<sup>®</sup>)対応機器との接続動作を確認したものではありません。したがって、すべてのBluetooth<sup>®</sup>・無線LAN(Wi-Fi<sup>®</sup>)対応機器との動作を保証するものではありません。
- ◎ 無線通信時のセキュリティとして、Bluetooth®・無線LAN(Wi-Fi®)の標準仕様に準拠したセキュリティ機能に対応しておりますが、使用環境および設定内容によってはセキュリティが十分でない場合が考えられます。Bluetooth®・無線LAN(Wi-Fi®)によるデータ通信を行う際はご注意ください。
- ◎ 無線LAN(Wi-Fi®)は、電波を利用して情報のやりとりを行うため、電波の届く範囲であれば自由にLAN接続できる利点があります。その反面、セキュリティの設定を行っていないときは、悪意ある第三者により不正に侵入されるなどの行為をされてしまう可能性があります。お客様の判断と責任において、セキュリティの設定を行い、使用することを推奨します。
- ◎ Bluetooth®・無線LAN(Wi-Fi®)通信時に発生したデータおよび情報の漏洩につきましては、当社では責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。
- ⑤ Bluetooth®と無線LAN(Wi-Fi®)は同じ無線周波数帯を使用するため、同時に使用すると電波が干渉し合い、通信速度の低下やネットワークが切断される場合があります。接続に支障がある場合は、今お使いのBluetooth®、無線LAN(Wi-Fi®)のいずれかの使用を中止してください。

# パケット通信料についてのご注意

- 本製品は常時インターネットに接続される仕様であるため、アプリケーションなどにより自動的にパケット通信が行われる場合があります。このため、ご利用の際はパケット通信料が高額になる場合がありますので、パケット通信料定額、割引サービスへのご加入をおすすめします。
- 本製品でのホームページ閲覧や、アブリケーションなどのダウンロード、アブリケーションによる通信。Eメールの送受信、各種設定を行う場合に発生する通信はインターネット経由での接続となり、パケット通信は有料となります。
   無線LAN(Wi-Fi®)の場合はパケット通信料はかかりません。

# アプリケーションについて

- アブリケーションのインストールは安全であることを確認のうえ、自己責任 において実施してください。アブリケーションによっては、ウイルスへの感染 や各種データの破壊、お客様の位置情報や利用履歴、携帯電話内に保存されて いる個人情報などがインターネットを通じて外部に送信される可能性があり ます。
- 万一、お客様がインストールを行ったアプリケーションなどにより不具合が 生じた場合、当社では責任を負いかねます。この場合、保証期間内であっても 有償修理となる場合がありますので、あらかじめで了承ください。
- ・お客様がインストールを行ったアプリケーションなどによりお客様で自身または第三者への不利益が生じた場合、当社では責任を負いかねます。
- アプリケーションによっては、microSDメモリカードを取り付けていないと 利用できない場合があります。
- アプリケーションの中には動作中に画面が消灯しなくなったり、バックグラウンドで動作して電池の消耗が激しくなるものがあります。
- 本製品に搭載されているアプリケーションやインストールしたアプリケーションはアプリケーションのバージョンアップによって操作方法や画面表示が予告なく変更される場合があります。また、「取扱説明書」『ご利用にあたっての注意事項』「設定ガイド』「取扱説明書詳細版」に記載の操作と異なる場合がありますのであらかじめご了楽ください。

# 輸出管理規制

本製品および付属品は、日本輸出管理規制(「外国為替及び外国貿易法」およびその関連法令)の適用を受ける場合があります。また米国再輸出規制(Export Administration Regulations)の適用を受ける場合があります。本製品および付属品を輸出および再輸出する場合は、お客様の責任および費用負担において必要となる手続きをお取りください。詳しい手続きについては経済産業省または米国商務省へお問い合わせください。

# 知的財産権について

### ■ 商標について

本書に記載している会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。

microSDロゴ、microSDHCロゴ、microSDXCロゴはSD-3C, LLCの商標です。







Bluetooth®ワードマークおよび口ゴは、Bluetooth SIG, Inc.が所有する登録商標であり、シャープ株式会社は、これら商標を使用する許可を受けています。

# Bluetooth<sup>®</sup>

• Wi-Fi®、Wi-Fi CERTIFIEDロゴ、Wi-Fi Protected Setupロゴ、Wi-Fi Direct®、Miracast®はWi-Fi Alliance®の登録商標です。





- ・Wi-Fi CERTIFIED™、Wi-Fi Protected Setup™はWi-Fi Alliance®の商標です。
- ・「 AOSS 」は株式会社 バッファローの商標です。



AOSS"

- Microsoft® Windows® の正式名称は、Microsoft® Windows® Operating System です。
- Microsoft<sup>®</sup>、Windows<sup>®</sup>、Windows Vista<sup>®</sup>、Microsoft<sup>®</sup> Excel<sup>®</sup>、Microsoft<sup>®</sup> PowerPoint<sup>®</sup>、Windows Media<sup>®</sup>、Exchange<sup>®</sup>は、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。
- Microsoft® Word、Microsoft® Officeは、米国Microsoft Corporationの商品名称です。
- QRコードは株式会社デンソーウェーブの登録商標です。
- FeliCaは、ソニー株式会社が開発した非接触にカードの技術方式です。 FeliCaは、ソニー株式会社の登録商標です。
- のは、フェリカネットワークス株式会社の登録商標です。
- TwitterおよびTwitterロゴはTwitter, Inc.の商標または登録商標です。
- FacebookおよびFacebookロゴはFacebook, Inc.の商標または登録商標です。
- ・ Google™、Google □ゴ、Android™、Android □ゴ、Google Play™、Google Play □ゴ、Google +™、Google + □ゴ、Google 設定™、Google 設定 □ゴ、Google 設定 □ゴ、Google 設定 □ゴ、Google カレンダー□ゴ、Google でっぱい。Google でっぱい。Google Chrome™、Google でっぱい。Google Chrome™、Google 音声検索 □ゴ、Picasa™、YouTube™、YouTube □ゴ、Google ドライブ™、Google ドライブ □ゴ、Google™ 検索、Google 検索 □ゴおよびGoogle Now™は、Google Inc.の商標です。
- LINEは、LINE株式会社の商標または登録商標です。
- ロヴィ、Rovi、Gガイド、G-GUIDE、Gガイドモバイル、G-GUIDE MOBILE、およびGガイド関連ロゴは、米国Rovi Corporationおよび/またはその関連会社の日本国内における商標または登録商標です。
- For DTS patents, see http://patents.dts.com. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS Sound is a trademark of DTS, Inc. @ DTS, Inc. All Rights Reserved.



・DLNA®、DLNAロゴおよびDLNA CERTIFIED™は、Digital Living Network Alliance の商標です。

DLNA<sup>®</sup>, the DLNA Logo and DLNA CERTIFIED™ are trademarks, service marks, or certification marks of the Digital Living Network Alliance.

本機のDLNAの認定はシャープ株式会社が取得しました。

OracleとJavaは、Oracle Corporation 及びその子会社、関連会社の米国及びその他の国における登録商標です。文中の社名、商品名等は各社の商標または登録商標である場合があります。



・「NightCatch/ナイトキャッチ」「インカメラワイド」「スマートファミリンク/Smart Familink」「翻訳ファインダー」「検索ファインダー」「検索キャブチャー」「体験しよう!」「グリップマジック/Grip Magic」「AQUOS/アクオス」「AQUOS」ロゴ「セリエ/SERIE」「AV家電リンク」「エコ技」マーク「ワンタッチシャッター」「Bright Keep」「Sweep ON」「スロートーク/Slow Talk」「ウェルカムシート/Welcome Sheet」「Feel Home」「フレーミングアドバイザー/FramingAdviser」「「書」メモ」「バストック/Passtock」「EDGESTエフェクト」「エモバー/emopa」「スワイプペア/Swipe Pair」「PrintSmash」「エスショイン/S-Shoin」「LCフォント/LCFONT」およびLCロゴマークはシャープ株式会社の登録商標または商標です。



- 文字変換は、オムロンソフトウェア株式会社のiWnnを使用しています。 iWnn © OMRON SOFTWARE Co., Ltd. 2008-2015 All Rights Reserved.
  - iWnn IME © OMRON SOFTWARE Co., Ltd. 2009-2015 All Rights Reserved.
- ・本製品には株式会社モリサワの書体、新ゴ Mを搭載しています。 「モリサワ」「新ゴ」は、株式会社モリサワの登録商標または商標です。

- Portions Copyright @2004 Intel Corporation
- aptXはCSR plc.の登録商標です。
- ・本製品には、絵文字画像として株式会社NTTドコモから利用許諾を受けた絵文字が含まれています。
- · © 2014 Comic Communication Co., Ltd. All rights reserved.
- 本製品の音声合成ソフトウェアにはHOYAサービス株式会社のVoiceText を使用しています。VoiceTextは、Voiceware社の登録商標です。
- エモパー2.0で使用している音声認識技術は、フェアリーデバイセズ株式会社のmimi®を使用しています。mimi®はフェアリーデバイセズ株式会社の登録商標です。
- DigiOn及びDiXiMは株式会社デジオンの商標です。
- "EXODUS: GODS AND KINGS" 2015.6.3 ON BLU-RAY & DVD © 2015 Twentieth Century Fox Home Entertainment LLC. All Rights Reserved. TWENTIETH CENTURY FOX, FOX and associated logos are trademarks of Twentieth Century Fox Film Corporation and its related entities.

## ■ オープンソースソフトウェアについて

- 本製品には、GNU General Public License (GPL)、GNU Lesser General Public License (LGPL)、その他のライセンスに基づくソフトウェアが含まれています。
  - 当該ソフトウェアのライセンスに関する詳細は、ホーム画面に「アプリシート」を表示→[設定]→[端末情報]→[法的情報]→[オープンソースライセンス]をご参照ください。
- GPL、LGPL、Mozilla Public License (MPL) に基づくソフトウェアのソースコードは、下記サイトで無償で開示しています。詳細は下記サイトをご参照ください。

### https://sh-dev.sharp.co.jp/android/modules/oss/

・本製品は、京都大学 黒橋・河原研究室で開発された日本語構文・格・照応解析 システムであるKNPを利用したソフトウェアが含まれています。

# ■ OpenSSL License

[OpenSSL License]

Copyright © 1998-2009 The OpenSSL Project. All rights reserved.

This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit. (http://www.openssl.org/)

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE OPENSL PROJECT "AS IS" AND ANY EXPRESSED OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE OPENSL PROJECT OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

[Original SSLeay License]

Copyright © 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com) All rights reserved.

This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com)

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY ERIC YOUNG "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE AUTHOR OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

# ■ Windowsの表記について

本書では各OS(日本語版)を以下のように略して表記しています。

- ・Windows 8.1は、Microsoft® Windows® 8.1、Microsoft® Windows® 8.1 Pro、Microsoft® Windows® 8.1 Enterpriseの略です。
- Windows 8は、Microsoft® Windows® 8、Microsoft® Windows® 8 Pro、Microsoft® Windows® 8 Enterpriseの略です。
- Windows 7は、Microsoft® Windows® 7(Starter、Home Basic、Home Premium、Professional、Enterprise、Ultimate)の略です。
- Windows Vistalは、Microsoft® Windows Vista® (Home Basic、Home Premium、Business、Enterprise、Ultimate)の略です。

### ■その他

本製品に搭載されているソフトウェアまたはその一部につき、改変、翻訳・翻案、 リバース・エンジニアリング、逆コンパイル、逆アッセンブルを行ったり、それに 関与してはいけません。

本製品は、MPEG-4 Visual Patent Portfolio Licenseに基づきライセンス されており、お客様が個人的かつ非営利目的において以下に記載する場合にお いてのみ使用することが認められています。

- MPEG-4 Visualの規格に準拠する動画(以下、MPEG-4 Video)を記録する場合
- ・個人的かつ非営利的活動に従事する消費者によって記録されたMPEG-4 Videoを再生する場合
- MPEG-LAよりライセンスを受けた提供者により提供されたMPEG-4 Videoを再生する場合
- プロモーション、社内用、営利目的などその他の用途に使用する場合には、米国法人MPEG LA. LLCにお問い合わせください。
- ・本製品は、AVCボートフォリオライセンスに基づき、お客様が個人的に、且つ 非商業的な使用のために(i) AVC規格準拠のビデオ(以下「AVCビデオ」と記 載します)を符号化するライセンス、および/または(ii) AVCビデオ(個人的 で、且つ商業的活動に従事していないお客様により符号化されたAVCビデ オ、および/またはAVCビデオを提供することについてライセンス許諾され ているビデオブロバイダーから入手したAVCビデオに限ります)を復写する ライセンスが許諾されております。その他の使用については、黙示的にも一切 のライセンス許諾がされておりません。さらに詳しい情報については、MPEG LA、L.L.C.から入手できる可能性があります。 http://www.mpegla.comをご参照ください。

・本製品は、VC-1 Patent Portfolio Licenseに基づき、お客様が個人的に、且つ非商業的な使用のために())VC-1 規格準拠のビデオと(以下)VC-1 ビデオ)と記載します)を符号化するライセンス、および/または(i))VC-1 ビデオ(個人的で、且つ商業的活動に従事していないお客様により符号化されたVC-1 ビデオ、および/またはVC-1 ビデオを提供することについてライセンス許諾されているビデオプロパイダーから入手したVC-1 ビデオに限ります)を復号するライセンスが許諾されております。その他の使用については、黙示的にも一切のライセンス許諾がされておりません。さらに詳しい情報については、MPEG LA、L.L.C.から入手できる可能性があります。 http://www.mpegla.comをご参照ください。

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License for the personal and non-commercial use of a consumer to (i) encode video in compliance with the MPEG-4 Video Standard ("MPEG-4 Video") and/or (ii) decode MPEG-4 Video that was encoded by a consumer engaged in a personal and non-commercial activity and/or was obtained from a licensed video provider. No license is granted or implied for any other use. Additional information may be obtained from MPEG LA. See http://www.mpegla.com. This product is licensed under the MPEG-4 Systems Patent Portfolio License for encoding in compliance with the MPEG-4 Systems Standard, except that an additional license and payment of royalties are necessary for encoding in connection with (i) data stored or replicated in physical media which is paid for on a title by title basis and/or (ii) data which is paid for on a title by title basis and is transmitted to an end user for permanent storage and/or use. Such additional license may be obtained from MPEG LA, LLC. See http://www.mpegla.com for additional details.

# 【お客様各位】

このたびは、SHV32をお買い上げいただき、誠にありがとうございました。 SHV32ご利用にあたっての注意事項の記載内容に変更がございましたので、 以下の内容をお知らせさせていただきます。

「知的財産権について」(P.37)の「■商標について」

# 変更前) 記載なし

**変更後)**• エモバー2.0で使用している音声認識技術は、フェアリーデバイセズ株式会社のmimi®を使用しています。mimi®はフェアリーデバイセズ株式会社の登録商標です。

# お問い合わせ先番号

# お客さまセンター

総合・料金・操作方法について (通話料無料)

受付時間 9:00~20:00 (年中無休)

一般電話からは au電話からは

0077-7-111 局番なしの **157**番

Pressing "zero" will connect you to an operator, after calling "157" on your au cellphone.

紛失・盗難時の回線停止のお手続きについて (通話料無料)

受付時間 24時間 (年由無休)

ー般電話からは au電話からは ■ 0077-7-113 局番なしの 113番

上記の番号がご利用になれない場合、下記の番号にお電話ください。(無料)

■ 0120-977-033 (油網を除く地域)

**日** 0120-977-699 (油棚)

安心ケータイサポートセンター

紛失・盗難・故障について (通話料無料)

受付時間 9:00~21:00 (年中無休) 一般電話/au電話から

**13** 0120-925-919







携帯電話・PHS事業者は、環境を保 護し、貴重な資源を再利用するため にお客様が不要となってお持ちに なる電話機・電池・充電器を、ブラン ド・メーカーを問わず(グ)マークのあ るお店で回収し、リサイクルを行っ ています。

発売元:KDDI(株)・沖縄セルラー電話(株) 製造元:シャープ株式会社